سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ عوض فضل

الملف السبعون
{محلول}



سؤال 1

إذا كان متوسط الأعداد (٩٤ ، ٩٦ ، ٩٧ ، س) يساوي ٩٥ ، فما قيمة س ؟

أ ٩٣

ب ٩٥

ج ٩٨

د ٩٩

سؤال 2

$\frac{٩}{١٢} - \frac{٧}{١٢} =$ ....

أ $\frac{١}{١٢}$

ب $\frac{١}{٦}$

ج $\frac{١}{٣}$

د $\frac{١}{٤}$

سؤال 3

إذا كان ٥ جالون تُطعم مدينة لمدة ١٥ يوم، فكم جالون يطعم المدينة ٧٥ يوم؟

أ ١٥

ب ٢٠

ج ٢٥

د ٣٠

سؤال 4

إذا كان سعر القلم = ٢٠٠ ريال ويُراد بيعه بمكسب ٣٠٪ ، ما سعر البيع ؟

أ ٢٢٠

ب ٢٣٠

ج ٢٦٠

د ٢٨٠

سؤال 5

جهاز يكتب ١٠٠٠ كلمة في الدقيقة، كم يكتب في ٥ دقائق ؟

أ ٢٠٠٠

ب ٢٥٠٠

ج ٣٠٠٠

د ٥٠٠٠

سؤال 6

صندوق أبعاده ٥، ٢ ، ٢ ، أوجد مساحة أوجهه ؟

أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٤١

د ٤٨

سؤال 7

إذا كان س عدد صحيح، (س - ٢) يقبل القسمة على ٧ فإن (٣س - ٣) يقبل القسمة على ....

أ ٢

ب ٣

ج ٥

د ٧

سؤال 8

إذا كان ٧س + ٤س = ٢٢ ، أوجد قيمة س



أ ٢

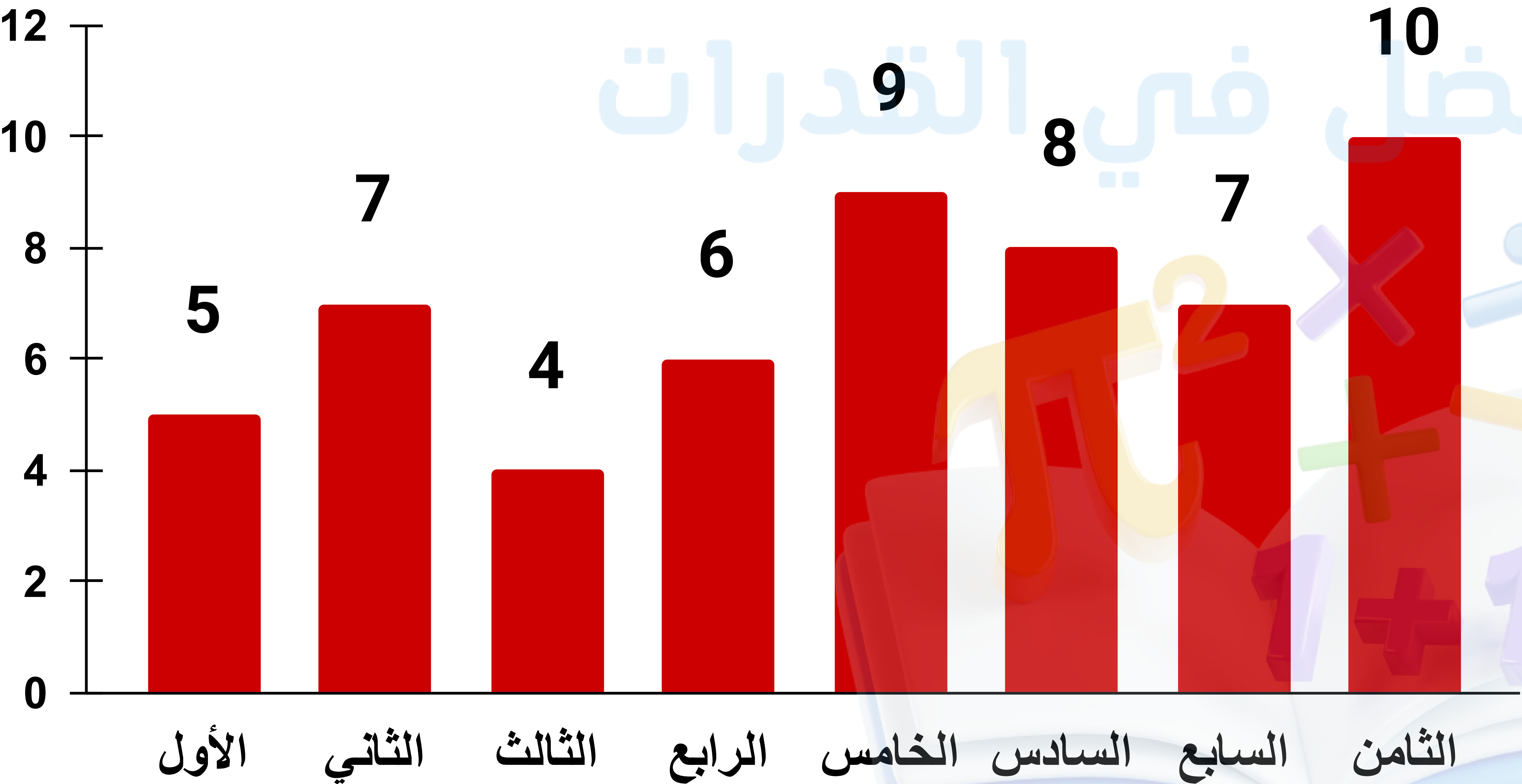
ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 9

أوجد متوسط درجات الطلاب



أ ٦

ب ٧

ج ٨

د ٩

سؤال 10

ما أقل نوع من حيث القيمة الغذائية ؟

	سكر	دهون	بروتين	قيمة غذائية
سمك				٤٠٠
لحم				٥٠٠
لانشون دجاج				٢٠٠
لانشون لحم				٣٠٠

أ سمك

ب لحم

ج لانشون دجاج

د لانشون لحم

سؤال 11

دائرة ومرع لهما نفس المساحة = ١٦ وحدة مربعة، قارن بين :

-القيمة الأولى : محيط الدائرة   -القيمة الثانية : محيط المربع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

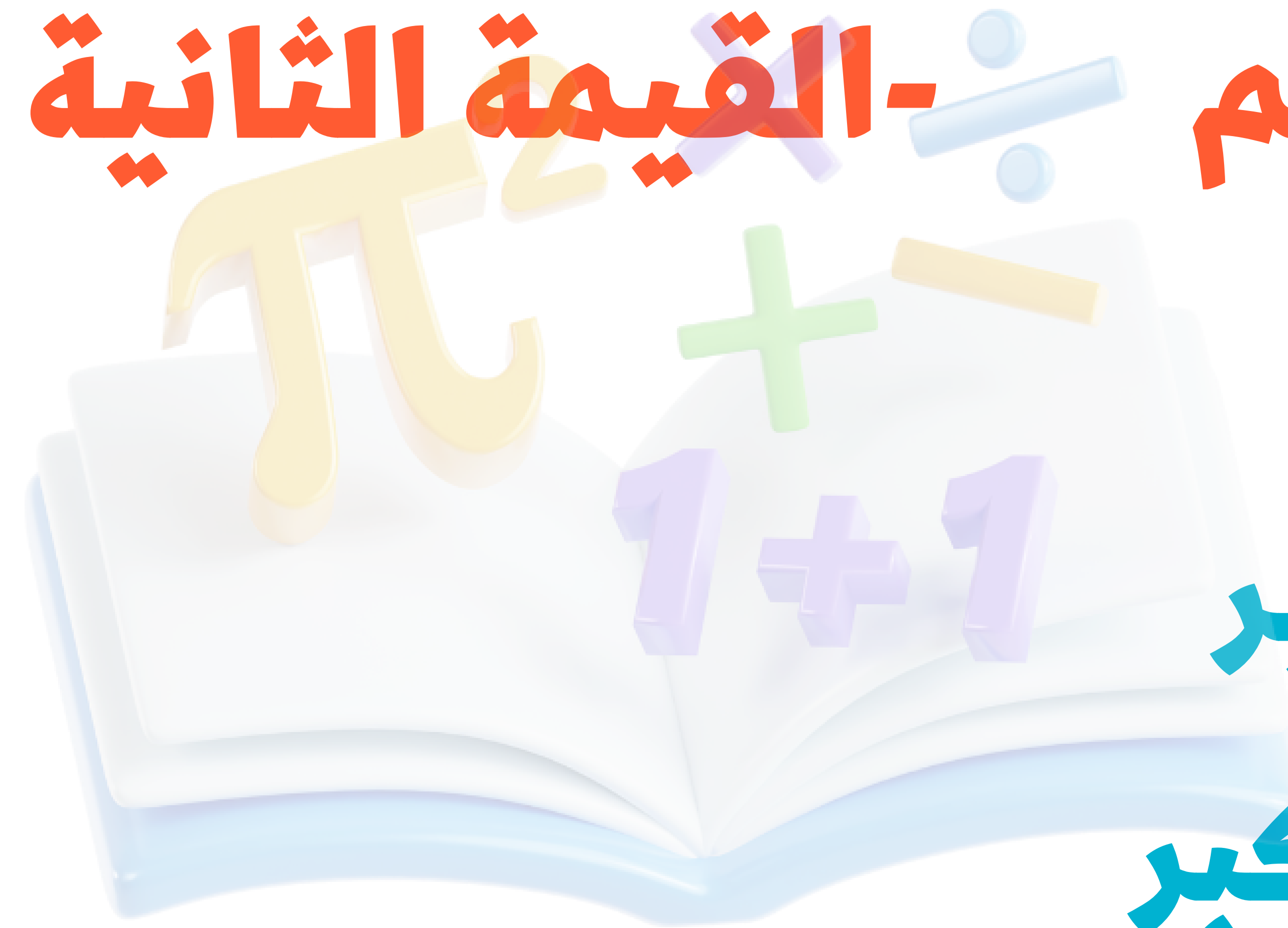
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12

قارن بين :

-القيمة الأولى : ١ سم -القيمة الثانية : ١٥ ملم



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13

راتب حسن يزيد عن راتب ماجد بـ ٣٠٪ ومصروف حسن الشهري يزيد عن مصروف ماجد الشهري بـ ٣٠٪ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ما يوفره حسن -القيمة الثانية : ما يوفره ماجد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 14

إذا كان أ > ب ، قارن بين :

-القيمة الأولى : $\left(\frac{١}{٣}\right)^{أ}$

-القيمة الثانية : $\left(\frac{١}{٣}\right)^{ب}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15

تزيد ع عن ٦ بمقدار ٢٦ ، ما المعادلة الدالة عن ذلك ؟

أ ع - ٦ = ٢٦

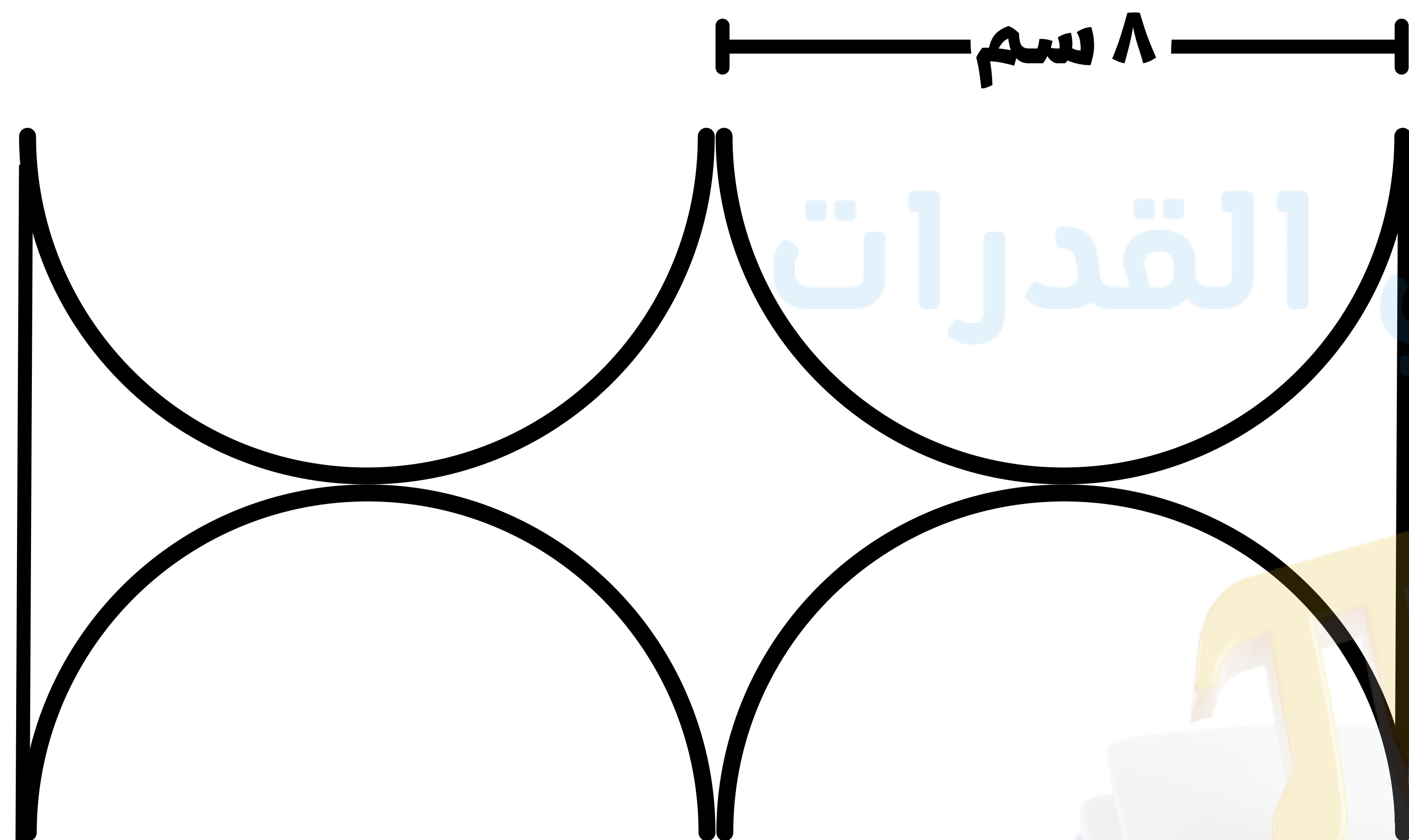
ب ع = ٢٦ - ٦

ج ع + ٦ = ٢٦

د ع + ٢٦ = ٦

سؤال 16

ما محيط الشكل ؟



٩ سم

أ ١٦ط

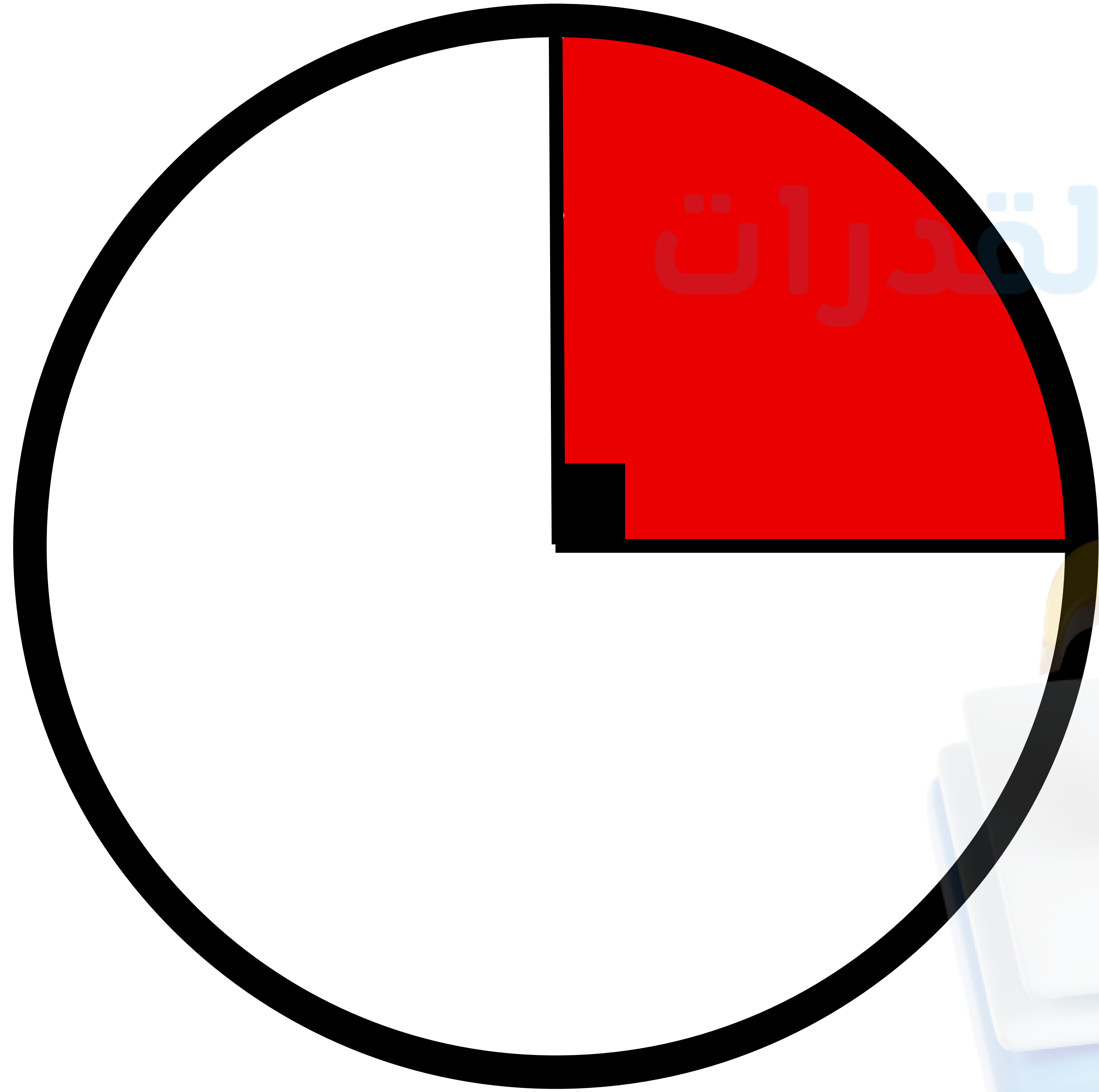
ب ١٦ط + ٩

ج ٨ط + ١٨

د ١٦ط + ١٨

سؤال 17

إذا كان مساحة الشكل = ٢٠،
أوجد مساحة المظلل ؟



أ ٥

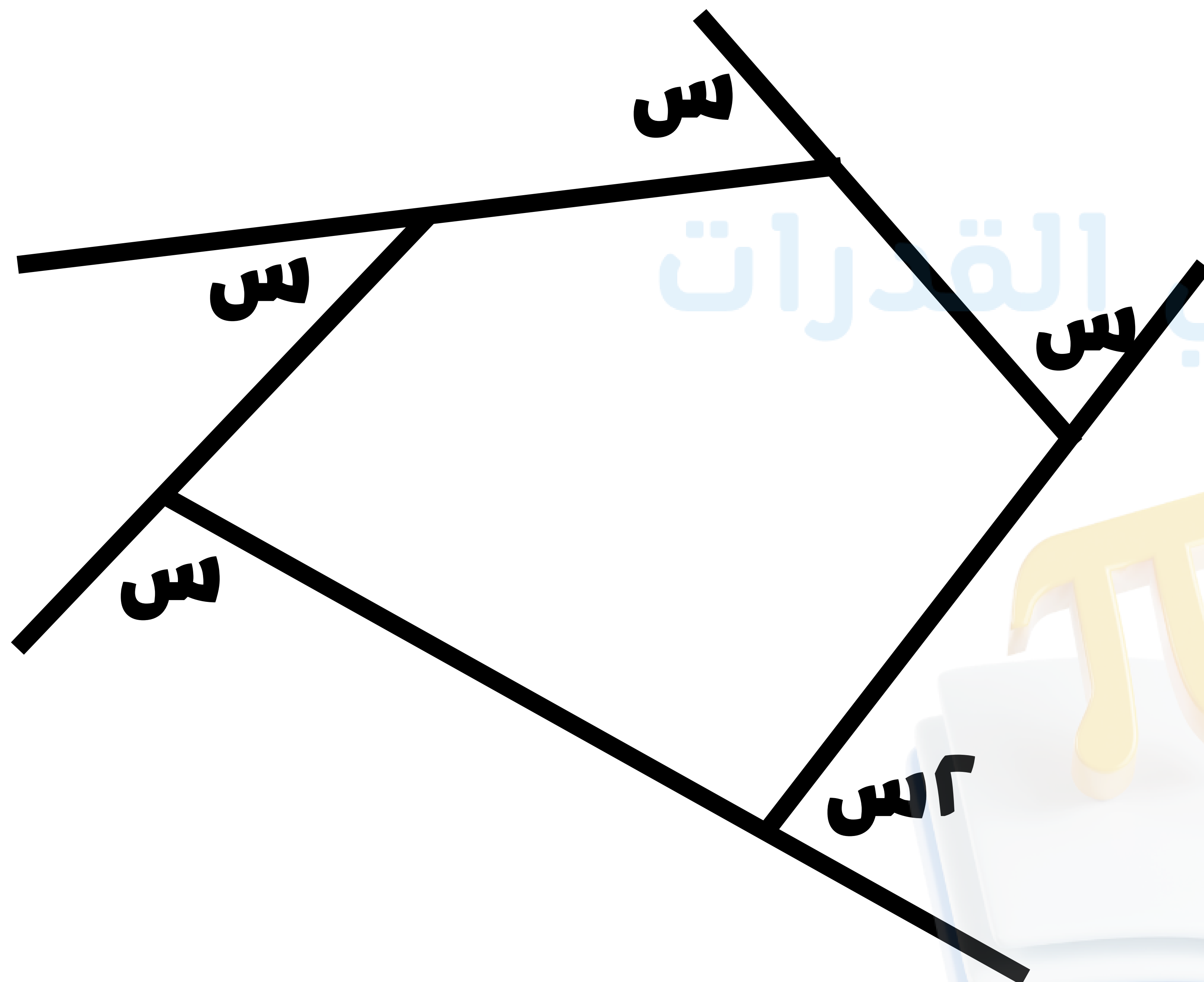
ب ١٠

ج ١٥

د ١٨

سؤال 18

أوجد قيمة س؟



أ ٧٠

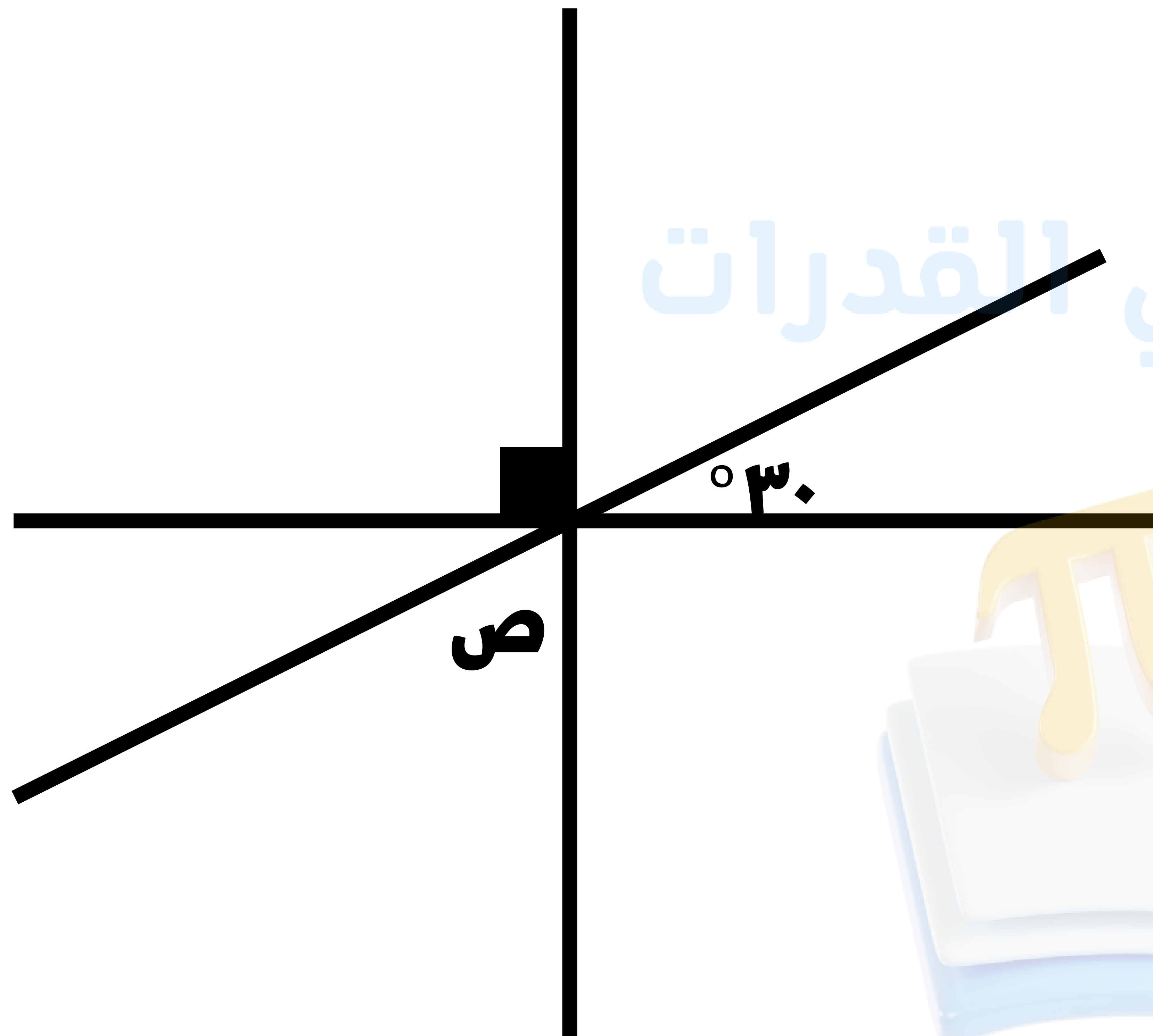
ب ٦٠

ج ٤٨

د ٣٦

سؤال 19

أوجد قيمة ص؟



أ ٣٠

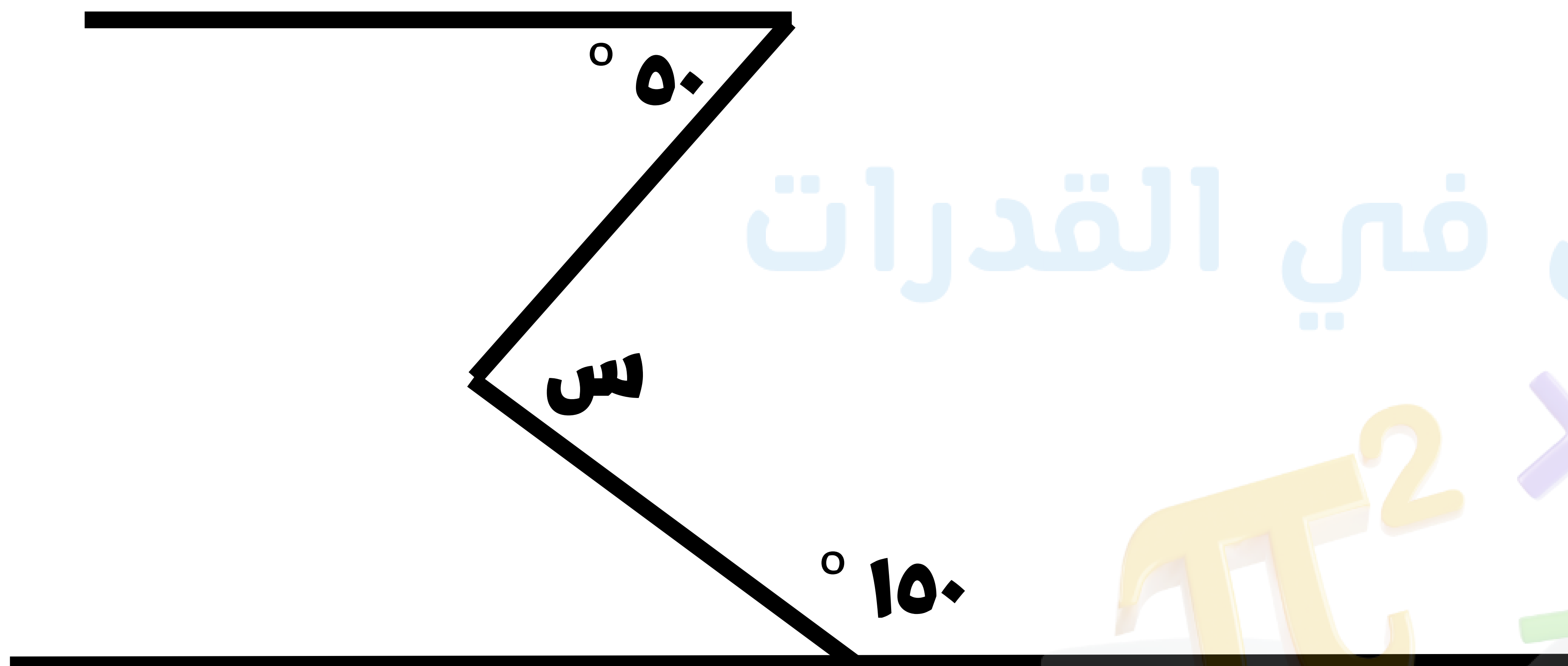
ب ٤٥

ج ٦٠

د ٩٠

سؤال 20

أوجد قيمة س ؟



أ ١٠٠

ب ٩٠

ج ٨٠

د ٦٠

سؤال 21

إذا كتب أحمد (مركز قياس) وكتب كل يوم حرف، فإذا بدأ يوم الأربعاء ففي أي يوم ينتهي؟

أ الأحد

ب الجمعة

ج الثلاثاء

د الأربعاء

سؤال 22

فوج سياحي مكون من مجموعتين، رُبع المجموعة الأولى ذهبوا لرحلة و $\frac{٢}{٣}$ المجموعة الثانية ذهبوا لرحلة أخرى وتبقى من المجموعتين ٥ أشخاص، ما القيمة المحتملة لعدد المجموعة الأولى ؟

أ ٤

ب ٨

ج ١٢

د ٢٠

سؤال 23 إذا كان راتب خالد الشهري ٨٠٠٠ ريال وراتب سعد الشهري ٩٠٠٠ ريال ويوفر خالد ثُمن راتبه ويوفر سعد تُسع راتبه، فبعد ٧ سنوات و ١٠ شهور ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ما يوفره خالد -القيمة الثانية : ما يوفره سعد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

سلك طوله ١٤ سم تم لفه على شكل دائرة، أوجد طول قطر الدائرة (علمًا بأن ط = $\frac{٢٢}{٧}$) ؟

أ ٤٩

ب $\frac{١١}{٤٩}$

ج $\frac{٤٩}{١١}$

د ٢٢

سؤال 25

مثلثات متطابقة الأضلاع ومتطابقة، تم منهم تشكيل معين سداسي، قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة المعين -القيمة الثانية : مساحة السداسي

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية